

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005 年 9 月 1 日 (01.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/079824 A1

(51) 国際特許分類: A61K 35/78, A61P 1/16, 3/10,  
35/00, 43/00, A23L 1/30, 2/38, 2/52

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/002161

(22) 国際出願日: 2004 年 2 月 25 日 (25.02.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(71) 出願人 および

(72) 発明者: 日下 英元 (KUSAKA, Hidemoto) [JP/JP]; 〒  
350-1136 埼玉県 川越市 大字下新河岸35-3 Saitama (JP).

(74) 代理人: 安形 雄三 (AGATA, Yuzo); 〒107-0052 東京都  
港区 赤坂2丁目13番5号 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,  
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,  
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,  
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,  
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が  
可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL,  
SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG,  
KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH,  
CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU,  
MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG,  
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:  
— 国際調査報告書

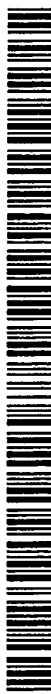
2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: BEVERAGE OR DRUG CONTAINING BAMBOO EXTRACT AS MAIN INGREDIENT

(54) 発明の名称: 竹エキスを主成分とした飲料及び医薬

(57) Abstract: A beverage containing bamboo extract as main ingredient, particularly a beverage containing bamboo extract as main ingredient which is useful for amelioration of diabetes, cancer, lifestyle-related illness, etc. The beverage is characterized in that it contains as main ingredient the bamboo extract obtained through the step of immersing bamboo in water and the step of heating the water to 95°C or higher and maintaining the temperature for a period of 2 hr 45 min to 3 hr 15 min so as to effect extraction.

(57) 要約: この発明は、竹エキスを主成分とした飲料に関するものであり、詳しくは糖尿病、癌、生活習慣病等の改善に役立つ竹エキスを主成分とした飲料に関するものである。竹を水に浸す工程と、95°C以上に前記水を加熱して2時間45分～3時間15分前記温度を保持して抽出する工程とによって得られる竹エキスを主成分とすることを特徴とする飲料。



WO 2005/079824 A1